

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

El PM-620 es un pegante epóxico de dos partes para la adherencia y reparación de grietas, agujeros y golpes en el concreto. El PM-620 está formulado para soportar ciclos de congelación / descongelación y seguir manteniéndose fuerte, semi-rígido y resilente. Se puede lijar a un terminado fino y no requiere de imprimantes especiales para el concreto.

APLICACIONES DEL PRODUCTO:

El PM-620 tiene un curado rápido para comenzar a lijarlo. Su rápida resistencia de manejo y corto tiempo de curado califica al PM-620 como un material ideal de reparación. Se utiliza para tratar las grietas, astillas y orificios en concreto antes de la aplicación de revestimientos, recubrimientos y capas superiores.

PROPIEDADES FISICAS:

Resistencia a la Tracción (ASTM C-307):	1,448 psi	Modulo de Tracción :	97,000 psi
Tracción Elongación	3.13%	Fuerza de Adherencia	Falla el Concreto
Fuerza de Flexión:	4,711 psi	Absorción de Agua	0.3% en 24 horas

Los resultados reales de las pruebas pueden variar debido a los métodos de aplicación. Los resultados de las pruebas se basan en muestras preparadas en el laboratorio y los resultados pueden variar si no son preparadas por un profesional técnico.

CARACTERISTICAS FISICAS:

Rápida instalación

- Mezcla muy fácil de uno a uno
- Rápido curado le permite lijar muy rápidamente.

- Excelente Fuerza de Adherencia
- Consistencia de la Pasta

ALMACENAMIENTO

Para una mejor vida útil, el PM-620 se debe almacenar en un lugar seco a temperaturas entre 10°C y 32°C (50°F y 90°F). Se debe proteger el producto de la congelación. La temperatura de instalación preferible es de 21°C a 26°C (70°F a 80°F). Su vida mínima de almacén es de un año desde la fecha de fabricación.

PROPIEDADES

Tiempo de Trabajo (75°F)	5-7 minutos a 24°C
Curado para lijar	15-30 minutos
Curado Total	24 horas
Color Parte A	Blanco
Color Parte B	Azul
Color de la Mezcla	Azul Claro

PRECAUCION:

EL PM-620 está destinado para su uso por medio de instaladores profesionales. Aunque muy seguro si se maneja en forma apropiada. Todo el personal que sean expuestos a cualquier químico debe leer y entender completamente las precauciones y advertencias en la etiqueta y el MSDS antes de su uso.

INSTALACIÓN

Siga las normas estándar de preparación del sustrato para revestimientos de suelo o de su

superposición. Limpie grietas y agujeros de toda materia extraño.

Mezcle una pequeña cantidad de la pasta de reparación rápida PM-620 en una relación por volumen de 1: 1 hasta que consiga un color uniforme. El material introdúzcalo en la grieta con un punzón de pintor o una espátula. Luego alise el material pasando la espátula a todo lo largo y luego en forma de cruz para dejarlo lo más suave posible. El material después de 15-30 minutos a 24°C (75°F). Se puede lijar.

Déjelo curar hasta que este seco al tacto, a unos 15-30 minutos a 24°C (75°F) antes de comenzar la instalación del sistema de piso.

LIMITACIONES

No está diseñado para juntas de dilatación o grietas en movimiento. Déjelo curar antes de aplicar recubrimientos.

COBERTURA

Aproximadamente su cobertura es de 23.5 ML (77 pies lineales) a un espesor de 1/16" por el kit de un cuarto. Esto variará dependiendo de lo ancho y profundo del área que está siendo sellada.

EMBALAJE

El PM- 620 normalmente se envasa en kits de cuartos de galón.

DISPONIBILIDAD

Los Productos Milamar están disponibles sólo a través de los aplicadores y distribuidores seleccionados y aprobados. Este material está diseñado para instalaciones comerciales e industriales y debe ser instalado por técnicos calificados para pisos sin uniones. No está diseñado ni disponible para uso del consumidor.

PRECAUCIÓN:

COMPONENTES USADOS CON LOS PRODUCTOS Y DURANTE LA INSTALACIÓN DE LOS PRODUCTOS MILAMAR PUEDEN INCLUIR MATERIALES PELIGROSOS. Todo el personal expuesto a manipular materiales antes y durante la instalación, deben de leer y

comprender plenamente las indicaciones de la etiqueta y de las hojas de seguridad.

Las declaraciones de datos y recomendaciones contenidas en esta hoja de información del producto se basan en pruebas, investigaciones y otros trabajos de desarrollo que se han llevado a cabo cuidadosamente por nosotros y creemos en estos datos.

GARANTIA LIMITADA

Los Productos de Milamar Coatings se fabrican libres de defectos de materiales y mano de obra en el cumplimiento de las propiedades especificadas en sus Hojas de Datos de Producto individuales. Los usuarios e instaladores de los productos de Milamar Coatings son los únicos responsables para determinar la idoneidad de los productos en las aplicaciones específicas. Milamar Coatings no hace declaración o garantía alguna, ya sea expresa o implícita, incluyendo garantías de idoneidad, compatibilidad de diseño o comercialización, para ningún uso específico y no asume responsabilidad alguna, incluidos los daños directos, indirectos o consecuentes, por lesión, retraso o reclamaciones de terceros por la instalación o reparación. Del mismo modo, Milamar Coatings no asume ninguna responsabilidad de cualquier naturaleza de los productos que se ajustan en el campo o donde no se utilizan todos los componentes especificados por Milamar Coatings. En caso que se demuestre que un producto de Milamar Coatings es defectuoso dentro del año desde la fecha de embarque, Milamar Coatings, a su entera discreción, reemplazara el material, emitirá un crédito a la cuenta del cliente; o reembolsara al cliente en efectivo por el precio de compra inicial, pagado por el material. Posibles reclamaciones relativas a la calidad de los productos deben ser recibidas por escrito por Milamar Coatings dentro de un plazo de 30 días de la detección del posible o potencial defecto. Esta garantía excluye cualquier otra garantía expresa o implícita, y sólo se puede modificar por escrito, firmado por un oficial de Milamar Coatings L.L.C.

Milamar Coatings, L.L.C.

311 NW 122nd St., Suite
100 Oklahoma City, OK 73114
800.459.7659
www.milamar.com